

Certificado de Autocontrol

Datos Generales

Folio	000000019001	Fecha de Ingreso al Sistema	14-06-2017
Tipo de Control	Autocontrol	Período de Evaluación	05/2017
RUT	79.784.980-4	Fecha Envío	14-06-2017
Empresa	CERMAQ CHILE S.A.		
Establecimiento	PISCICULTURA COIPUE		
Ducto	PUNTO 1 RIO TOLTEN		

Muestra 1

Código de Informe de Laboratorio	383688	Tipo de Muestra	Compuesta
Nombre Laboratorio	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
Material/Producto	Aguas Servidas	Plan de Muestreo	Tabla 1 DS 90
Fecha de Ingreso	06-05-2017	Fecha de Muestreo	05-05-2017
Hora Inicio de Muestreo	15:45	Hora Terminó de Muestreo	14:45
Lugar de Muestreo	Piscicultura Coipue		
Caudal Comprometido	177984	Unidad Medida	m3/día
Caudal	165913,9		

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<5
Caudal	m3/día	177984	165913,9
Cloruros	mg/L	400	3,66
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	<2
DBO5	mgO2/L	35	3
Fósforo	mg/L	10	<0,2
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	3,97
pH	Unidad	6 - 8,5	7,03
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5
Temperatura	°C	35	11,6
Triclorometano	mg/L	0,2	<0,005

Muestra 2

Código de Informe de Laboratorio	384505	Tipo de Muestra	Compuesta
Nombre Laboratorio	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
Material/Producto	Aguas Servidas	Plan de Muestreo	Tabla 1 DS 90
Fecha de Ingreso	11-05-2017	Fecha de Muestreo	10-05-2017
Hora Inicio de Muestreo	14:30	Hora Termino de Muestreo	13:30
Lugar de Muestreo	Piscicultura Coipue		
Caudal Comprometido	177984	Unidad Medida	m3/día
Caudal	175288,3		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<5
Caudal	m3/día	177984	175288,3
Cloruros	mg/L	400	4,88
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	<2
DBO5	mgO2/L	35	3
Fósforo	mg/L	10	<0,2
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	4,99
pH	Unidad	6 - 8,5	7,16
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5
Temperatura	°C	35	11,4
Triclorometano	mg/L	0,2	0,069

Muestra 3

Código de Informe de Laboratorio	386073	Tipo de Muestra	Compuesta
Nombre Laboratorio	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
Material/Producto	Aguas Servidas	Plan de Muestreo	Tabla 1 DS 90
Fecha de Ingreso	20-05-2017	Fecha de Muestreo	19-05-2017
Hora Inicio de Muestreo	12:45	Hora Termino de Muestreo	11:45
Lugar de Muestreo	Piscicultura Coipue		
Caudal Comprometido	177984	Unidad Medida	m3/día
Caudal	172739,5		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<5
Caudal	m3/día	177984	172739,5
Cloruros	mg/L	400	4,71
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	<2
DBO5	mgO2/L	35	4
Fósforo	mg/L	10	<0,2
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	2,57
pH	Unidad	6 - 8,5	7,09
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5
Temperatura	°C	35	11,4
Triclorometano	mg/L	0,2	<0,005

Muestra 4

Código de Informe de Laboratorio	386387	Tipo de Muestra	Compuesta
Nombre Laboratorio	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
Material/Producto	Aguas Servidas	Plan de Muestreo	Tabla 1 DS 90
Fecha de Ingreso	23-05-2017	Fecha de Muestreo	22-05-2017
Hora Inicio de Muestreo	10:00	Hora Termino de Muestreo	09:00
Lugar de Muestreo	Piscicultura Coipue		
Caudal Comprometido	177984	Unidad Medida	m3/día
Caudal	173456,6		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<5
Caudal	m3/día	177984	173456,6
Cloruros	mg/L	400	4,89
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	2
DBO5	mgO2/L	35	2
Fósforo	mg/L	10	<0,2
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	3,45
pH	Unidad	6 - 8,5	7,05
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5
Temperatura	°C	35	11,3
Triclorometano	mg/L	0,2	<0,005